Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/623,777 Examiner

VATHAUER ET AL.

Art Unit

Ana L. Woodward

1711

	√	Rejected
ĺ	=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

		<u> </u>					J			L
						_				_
Cla	aim	<u>L</u>				<u>Dat</u>	<u>e</u>			
	=	11_								
Final	Original	1					1	1		l
li <u>È</u>	j je							1		ΙI
	וס	צע			1			1		ΙI
<u> </u>	<u></u>	-			┢╌	┢	\vdash		-	Н
	-	⊢		-	⊢	-	⊢	-	-	-
	~	⊢	-	<u> </u>	-	-	-		-	
<u> </u>	3	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	-
	*	_	_	<u> </u>	L_		_		L	Ш
	12	L	<u> </u>					L		
	مح				L_					Ш
	X									
	8						[-
	9						Г			
	7		Т			Т				П
 -	M							T		П
 	12	-	 	-	╁		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	73	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	+-	 	Н
\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		⊢	⊢	-	\vdash	\vdash
	<u> </u>	_	_		\vdash	—	├		-	\vdash
	15°	برا		 	\vdash	\vdash	-		├—	$\vdash \vdash$
	16	1	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	_	ļ	
	17	Ц,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	18	/								Ш
	19									
	20						Γ			[
	21									
	22			Г	Г		П			П
	23									П
	24									П
	25		_							П
	26			\vdash	_		\vdash	┪	\vdash	Н
	27			\vdash	_	<u> </u>	┰	1		Н
H-	28	-		-	_	-	-	_	-	Н
-	29	-	-	┢	-	-	-		┢╌	\vdash
Η-		H		\vdash	-	_	├—	┝╌	⊢	Н
$\vdash\vdash$	30	\vdash	\vdash	H	├-	\vdash	⊢	\vdash		
	31	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	Н
\vdash	32	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	├	\vdash	$\vdash \vdash$
لبسإ	33	\vdash	<u> </u>	Ш	\vdash	_	_	⊢	ļ	\sqcup
	34	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	L.	<u> </u>	Ш
$oxed{oxed}$	35	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	L
لـــــا	36			L_	_		\Box			\bigsqcup
	37				L				L	
	38									
	39									
	40				Г					
	41			П	<u> </u>					П
\vdash	42			Т	\vdash				\vdash	Н
\vdash	43	\vdash	\vdash	\vdash	 			┢	Н	Н
$\vdash \vdash \vdash$	44		\vdash		\vdash	\vdash	┢╌	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	45	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н
$\vdash\vdash\vdash$	40	<u> </u>	H	H	-	 	├-	⊢-	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	46		_		<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash$	47	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
ш	48			Щ	Ш		_	<u> </u>	L	Ш
$\sqcup \sqcup$	49	$oxed{oxed}$		\Box		\sqcup	L.	_	L_	Щ
1 7	50]]		1]		1]		1

Cla	aim				ī	Date	е					Cla	aim				(Date	е			
		1								Γ] ;							[
Ū	Original	1										a	Original									
	[B	1								l		Final	rig									
_	0	55			1					l		_	0					ļ				
_	X	-		┢	┝╌	┝	\vdash	\vdash	-	⊢	1		51	Н			-	-	-	-		H
	X	\vdash		-	⊢	_	⊢	-	-		1		52	Н	\dashv				-	├		Н
	~	H		-	-	-	┝		-		┨		52	Н	\dashv			\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash
_	3	Н		<u> </u>	-	├	┝	┝	-	-			53	\vdash	\dashv	_		-		_	H	Н
	A	Н		L.	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	┞	 		54	Н	-			_	_			-
_	1	Щ		<u> </u>	┡	L	<u> </u>	ļ			1		55	\dashv	_			_			L	Н
_	B	Ш		_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	.		56					_	ļ		<u> </u>	
	X				L		L	<u> </u>	_	<u> </u>	1		57	\Box								
	8			_			<u> </u>	_	_	L.	1		58	Щ				_				
	9	L		<u> </u>	_	Ш		<u></u>	L	_	Į		59		_				_			
	Z						L			_]		60					_	L			
	×												61									
,	72]		62		ĺ							
	43]		63									П
	14	П			Ι	Г		ļ			1		64									П
_	15				Т						1		65								-	
	16	7		<u> </u>	Г	Г				Ι.	1		66	\Box							Г	П
_	17	1			Н	Т	_	-		-	1		67	\Box	\neg			_				П
	18	7			 	-	-		\vdash	\vdash	1		68	Н			_	_	-	-	┝	П
	19	V		_	-	-	-			\vdash	1		69	\vdash			-	┝	-	┢	┝	H
	20	Н		├	⊢	\vdash	┝	┝	-	-	1		70	\vdash	╅			-	-	-	-	
		Н		⊢	┝╌	H	-	 		├	1		71		-		-		-	ļ	-	
	21	Н	_	⊢	├	-	⊢		\vdash	\vdash	1			\dashv	\dashv		_	_	-	\vdash	-	\vdash
	22	Н		┝	⊢		\vdash	-	-	┝	1		72	\vdash	-		_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	\vdash
	23			<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	_	1		73	Н	_						<u> </u>	_
	24			<u> </u>	╙	_	_	_		<u> </u>			74	Щ	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	Ш
	25	Ш		ᆫ	_			<u> </u>	<u> </u>	L_	1 1		75	\Box	_				L_		<u> </u>	Ш
	26			L				_			1 1		76								<u> </u>	
	27									L			77									
	28												78		[
	29												79									
	30			Г							1		80	П	T				Г			П
	31	П									1		81									
	32	П									1		82						-			П
	33	П			Γ			\Box			1		83				_		Γ			П
	34	H		П	Г	Г		Т		_	1		84		\dashv	\neg		Г	Γ	Ι	\vdash	П
_	35	\vdash				П	Ι			H	1		85	\Box	\neg		-	l			-	П
	36	-	_	\vdash	Т		_	\vdash	\vdash	\vdash	1		86	\dashv	-	\dashv	_	\vdash	 	 	\vdash	М
	37	H	_	-	\vdash	_	_	-	-	\vdash	1		87	\dashv	-	-		\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
_	38	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash	1		88	\vdash	\dashv			-	\vdash	-	-	Н
_	39	Н		\vdash	\vdash	\vdash	—	\vdash	\vdash	\vdash	1		89	⊢⊢	\dashv	-	—	├─		\vdash	Н	Н
	40	\vdash	-	-	\vdash	-	_	-	 	\vdash	1		90		\dashv	-	-	-	-	-	H	Н
_		H		\vdash	├		_	-	-	 				\dashv			<u> </u>	<u> </u>	-	-		\vdash
	41	Н		—	├-	-	-	ļ	-				91	\dashv		-	<u> </u>	<u> </u>		_	Н	\vdash
_	42	Н			 	_		 	<u> </u>	\vdash			92	\sqcup	_		-	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
_	43			L	<u> </u>	Щ		L_	<u> </u>	<u> </u>			93		_			Щ.	L_	lacksquare	Щ	Ш
	44	Щ		L_	<u> </u>	Щ			L.	<u> </u>			94		_			Щ	Щ	oxdot	Щ	Щ
	45					Ш		L					95						L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ш
	46				L				L	L] [96		_]							
	47									L			97									
	48												98		_7							
	49										1 1		99		\neg							\Box
	50												100		\neg							\Box
_											, ,											

4	CI	aim	<u> </u>			_ [Date	9	_	_	_
	Final	Original	:								
1		101								Г	
7		102		Г					Г		
1		102 103									
1		104									
1		105	Г								
7		106	Γ					Г			
]		107									
]		108 109									
		109									
]		110		<u> </u>					L		
		111		<u> </u>	L.	L_		L	L.		
]		112	L			$ldsymbol{ld}}}}}}$		_	L		<u>_</u>
]		113 114		<u> </u>		L		L_	L		
1		114								L	
]		115			_	L		L_			
1		116 117		<u> </u>		L.		_			
4		117	<u> </u>		_				<u> </u>		
4		118						<u> </u>	L		
. .		119 120 121 122 123	_			Щ		<u>L</u>	L		
		120	_	_		Ш		L	L		
1		121	_		_			<u> </u>			
		122	L	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
4		123						ļ	_	_	
		124	<u> </u>	ļ	_	_		<u> </u>		_	
		124 125 126	_	_				_	<u> </u>	<u> </u>	
		126	<u> </u>	<u> </u>				L		_	
		127 128 129	ļ	<u> </u>	ļ	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		128	<u> </u>	<u> </u>	L.				_	_	
₹.		129	<u> </u>	_				_			L.,
1		130 131	<u> </u>	<u> </u>	_	lacksquare		L	L.		_
		131	_	_			_	<u> </u>	_		L.,
4		132			<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
4		133	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	_	L	L	L	_
4		134	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
-	ļ	135	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	_	\vdash	_	<u> </u>	
4		136	 	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
1		137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	
1		138	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	<u> — </u>	\vdash	⊢	<u> </u>
1		139 140	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		 	\vdash	⊢-	_
1			-	L	<u> </u>		-	├-	├		
1		141	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
┨	\vdash	142	<u> </u>	 -	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-		143	\vdash	-		\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-		144	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>		_
1		145	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>
		146	H	<u> </u>		\vdash	-	<u> </u>	L.,	_	_
4		147	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
┨ │		148	Ь.,		<u> </u>	Н	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	
		149	\vdash	Щ	<u> </u>	Щ		\vdash	Н	<u> </u>	
ال	$\sqcup \sqcup$	150		L		ш				L.	<u> </u>